**Zintegrowany System Poboru Należności i Rozrachunków z UE i Budżetem ZEFIR 2**

Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi informacji o dopłatach w grach liczbowych, loteriach pieniężnych i grze telebingo GHD-1

**Wersja 1.9**

Tabela . Metryka dokumentu

| Projekt | ZEFIR 2 |
| --- | --- |
| Nazwa Wykonawcy | Asseco Poland S.A. |
| Nazwa produktu | Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi informacji o dopłatach w grach liczbowych, loteriach pieniężnych i grze telebingo GHD-1 |
| Opis produktu | Dokument jest produktem zrealizowanym w ramach Umowy nr 35-ILGW-253-182/2011, Aneks z dnia 19.12.2012, Aneks z dnia 09.04.2013, Aneks z dnia 25.04.2014, Aneks z dnia 28.10.2014, Aneks z dnia 28.11.2014, Aneks z dnia 31.03.2015, Aneks z dnia 23.06.2015, Aneks z dnia 29.09.2015, Aneks z dnia 23.12.2015, Aneks z dnia 30.06.2016 i Aneks z dnia 30.11.2016  Dokument zawiera definicję struktury deklaracji GHD-1. |
| Autor/rzy | Projektant – Rafał Złoty, Analityk – Bogdan Schmidt |
| Nazwa pliku | ZF2-PWT-KXML-GHD1\_v1.9 |
| Liczba stron | 18 |

Tabela . Historia zmian dokumentu

| Edycja | Rewizja | Data wydania | Opis | Akcja (\*) | Rozdziały (\*\*) | Autor/rzy (\*\*\*) | Data KJ |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2013-07-17 | Utworzenie dokumentu | N | W | Rafał Złoty | nd |
| 0 | 1 | nd | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Ewa Cegła | 2013-07-30 |
| 0 | 2 | 2013-08-29 | Poprawki w typach pól | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 0 | 2 | nd | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Bogdan Schmidt | 2013-08-30 |
| 0 | 9 | 2013-09-10 | Zmiany w strukturze dokumentu | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 0 | 9 | nd. | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2013-11-08 |
| 0 | 9 | 2013-11-08 | Przekazanie do kontroli jakości przez Zamawiającego | nd. | nd. | Jerzy Jeruzol | nd. |
| 0 | 10 | 2013-11-28 | Poprawki po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Sławomir  Bondka | nd |
| 0 | 10 | nd. | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2013-12-31 |
| 0 | 10 | 2013-12-31 | Przekazanie do kontroli jakości przez Zamawiającego | nd. | nd. | Jerzy Jeruzol | nd. |
| 0 | 11 | 2013-01-31 | Poprawki po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 0 | 11 | nd. | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2014-02-14 |
| 0 | 11 | 2014-02-14 | Przekazanie do kontroli jakości przez Zamawiającego | nd. | nd. | Sebastian Wierzbicki | nd. |
| 1 | 0 | 2014-08-18 | Poprawki | Z | 3 | Rafał Złoty | nd. |
| 1 | 0 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Bogdan Schmidt | 2014-08-29 |
| 1 | 0 | 2014-08-29 | Przekazanie do kontroli po stronie Zamawiającego | nd. | nd. | Biuro Projektu Wykonawcy | nd. |
| 1 | 1 | 2014-10-06 | Zmiany po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 1 | 1 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2014-10-15 |
| 1 | 1 | 2014-10-15 | Przekazanie do kontroli po stronie Zamawiającego | nd. | nd. | Biuro Projektu Wykonawcy | nd. |
| 1 | 2 | 2014-10-30 | Zmiana typów pól | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 1 | 2 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2014-11-27 |
| 1 | 3 | 2014-12-11 | Wersja dokumentu utworzona na podstawie dokumentu Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi informacji o dopłatach w grach liczbowych, loteriach pieniężnych i grze telebingo GHD-1, wersja 1.2 (plik ZF2-PRT-KXML-GHD1\_v1.2.doc) odebranego w Fazie 1 | W, Z | W | Rafał Złoty | nd. |
| 1 | 3 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2014-12-12 |
| 1 | 4 | 2015-02-10 | Zmiany po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 1 | 4 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2015-02-16 |
| 1 | 5 | 2015-05-22 | Zmiany po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 1 | 5 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2015-05-25 |
| 1 | 6 | 2015-06-16 | Zmiany po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 1 | 6 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2015-06-24 |
| 1 | 7 | 2016-01-15 | Wersja dokumentu utworzona na podstawie dokumentu Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi informacji o dopłatach w grach liczbowych, loteriach pieniężnych i grze telebingo GHD-1, wersja 1.7 wytworzonego w Fazie 2 | Z, We | W | Bogdan Schmidt | nd |
| 1 | 7 | 2016-01-29 | Aktualizacja | Z | W | Andrzej Ligudziński | nd |
| 1 | 7.1 | 2017-01-31 | Aktualizacja wz z KAS | Z | Pkt. 1.4; 3.1 | Bogdan Schmidt | nd |
| 1 | 8 | 2017-01-31 | Aktualizacja schematów do wersji 3\_0 | Z | W | Wojciech Salamon | nd |
| 1 | 9 | 2017-04-28 | Aktualizacja schematów do wersji 4\_0 ZZ111 | Z | W | Wojciech Salamon | nd |

(\*) Akcje: W = Wstaw, Z = Zamień, We = Weryfikuj, N = Nowy

(\*\*) Rozdziały: W = Wszystkie

(\*\*\*) Autorzy: patrz metryka dokumentu

SPIS TREŚCI

[1. Opis dokumentu 8](#_Toc184798978)

[1.1. Cel dokumentu 8](#_Toc184798979)

[1.2. Zastosowanie 8](#_Toc184798980)

[1.3. Obowiązywanie 8](#_Toc184798981)

[1.4. Dokumenty obowiązujące i pomocnicze 8](#_Toc184798982)

[1.4.1. Dokumenty obowiązujące 8](#_Toc184798983)

[1.4.2. Dokumenty pomocnicze 8](#_Toc184798984)

[1.5. Słownik przyjętych skrótów i terminów 9](#_Toc184798985)

[1.5.1. Skróty i akronimy 9](#_Toc184798986)

[1.5.2. Terminy 11](#_Toc184798987)

[2. Zawartość merytoryczna dokumentu 12](#_Toc184798988)

[3. Specyfikacja deklaracji GHD1 13](#_Toc184798989)

[3.1.1. Struktura deklaracji GHD1 13](#_Toc184798990)

[3.2. Reguły 16](#_Toc184798991)

[4. Załączniki 18](#_Toc184798992)

SPIS TABEL

[Tabela 1. Metryka dokumentu 2](#_Toc183669461)

[Tabela 2. Historia zmian dokumentu 2](#_Toc183669462)

[Tabela 3. Wykaz dokumentów obowiązujących 8](#_Toc183669463)

[Tabela 4. Wykaz dokumentów pomocniczych 8](#_Toc183669464)

[Tabela 5. Wykaz skrótów i akronimów 9](#_Toc183669465)

[Tabela 6. Wykaz definicji 11](#_Toc183669466)

[Tabela 7. Powiązanie plików XSD 12](#_Toc183669467)

[Tabela 8. Dane ogólne deklaracji GHD-1 13](#_Toc183669468)

[Tabela 9. Struktura GHD1Type 14](#_Toc183669469)

[Tabela 10. Struktura HeaderType 14](#_Toc183669470)

[Tabela 11. Struktura TraderType 14](#_Toc183669471)

[Tabela 12. Struktura CorporateType 15](#_Toc183669472)

[Tabela 13. Struktura CalculationAmountOfAidType 15](#_Toc183669473)

[Tabela 14. Struktura ItemType 15](#_Toc183669474)

[Tabela 15. Struktura AmountPayableType 15](#_Toc183669475)

[Tabela 16. Reguły deklaracji GHD-1 16](#_Toc183669476)

# Opis dokumentu

## Cel dokumentu

Celem specyfikacji jest zdefiniowanie struktury i zawartości informacyjnej dokumentu XML (zwanej tutaj także komunikatem) informacji o dopłatach w grach liczbowych, loteriach pieniężnych i grze telebingo.

## Zastosowanie

Dokument jest stosowany, jako źródłowy przy projektowaniu, implementacji oraz tworzeniu dokumentacji testowej i użytkowej systemu.

Adresatem dokumentu jest zespół projektowy po stronie Administracji Skarbowej oraz zespoły: programistyczno-projektowy, testerów, dokumentalistów, po stronie Wykonawcy oraz Podmioty zewnętrzne składające deklaracje.

## Obowiązywanie

Specyfikacja obowiązuje dla deklaracji składanych za okres miesięczny, gdy okres nie jest wcześniejszy niż kwiecień 2017 roku.

## Dokumenty obowiązujące i pomocnicze

### Dokumenty obowiązujące

Tabela . Wykaz dokumentów obowiązujących

| Nr | Nazwa | Identyfikator | Wersja | Data wydania |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A1 | Dokumentacja techniczna powykonawcza: Specyfikacja komunikatów XML - część zewnętrzna | ZF2-PWT-DtKXML-ZEWN | n/d | n/d |

### Dokumenty pomocnicze

Tabela . Wykaz dokumentów pomocniczych

| Nr | Nazwa | Identyfikator | Wersja | Data wydania |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| R1 | Brak | n/d | n/d | n/d |

## Słownik przyjętych skrótów i terminów

### Skróty i akronimy

Tabela . Wykaz skrótów i akronimów

| Skrót/Akronim | Objaśnienie |
| --- | --- |
| AIS | Automated Import System – Automatyczny System Importu. Także projekt „Programu e-Cło”. |
| ARI@DNA2 | Hurtownia danych Administracji Celnej. |
| CELINA | System obsługi zgłoszeń celnych. |
| ECIP | EU Customs Information Portal – Europejski Portal Informacji Celnej. |
| ECIP/SEAP PL | European Customs Information Portal - Europejski Informacyjny Portal Celny  Single Electronic Access Point - Pojedynczy Elektroniczny Punkt Dostępu  Projekt „Programu e-Cło”. Projekt ma objąć rozbudowę funkcji portalu np. SC o obsługę elektronicznych formularzy deklaracji i zgłoszeń celnych oraz narzędzie umożliwiające przedsiębiorcy komunikację poprzez jeden punkt dostępu z aplikacją dowolnego państwa członkowskiego rozwijany w UE. |
| ESB | Enterprise Service Bus - warstwa pośrednia w architekturze systemów informatycznych umożliwiająca zastosowanie koncepcji SOA (Architektura zorientowana na usługi) w środowisku korporacyjnym. Umożliwia dynamiczne przyłączanie i odłączanie usług wchodzących w skład korporacyjnego systemu informacyjnego. |
| ESKS | Ewidencja Spraw Karnych Skarbowych - system informatyczny usprawniający pracę Administracji Skarbowej w zakresie rejestracji spraw o przestępstwa  i wykroczenia skarbowe oraz ewidencjonowania grzywien nakładanych  w drodze mandatu karnego. |
| HERMES2 | Projekt „Programu e-Cło” obejmujący wdrożenie Systemu Zarządzania Zasobami Ludzkimi. |
| HTTP | Hypertext Transfer Protocol – protokół przesyłania dokumentów hipertekstowych. |
| ISZTAR | System Zintegrowanej Taryfy Celnej. |
| ISZTAR4 | System ISZTAR4 – Projekt w ramach Obszaru Zintegrowanej Taryfy Celnej, obejmujący przebudowę systemu w technologii wymiany komunikatów MCA, rozwój funkcjonalności zgodnie z Integrated Tariff Environment i TARIC oraz opracowane testy regresywne i przebudowę i integrację EBTI PL z portalem ECIP PL. Projekt Programu e-Cło. |
| OSOZ2 | Projekt „Programu e-Cło” Zintegrowany System Obsługi Zabezpieczeń. |
| OWNRES | OWNRESources - aplikacja, służąca do zgłaszania Komisji Europejskiej przez Państwa Członkowskie nadużyć finansowych lub nieprawidłowości w przypadku, gdy dotyczą one tradycyjnych środków własnych przekraczających kwotę 10 000 EUR, zgodnie z art. 6 ust 5 rozporządzenia nr 1150/2000. |
| PDR | Podsystem Danych Referencyjnych – komponenty funkcjonalne do utrzymywania i udostępniania danych referencyjnych w systemach operacyjnych administracji celnej. Również rozumiany, jako system danych referencyjnych PDR, będący produktem projektu PDR, realizowanego  w ramach Programu e-Cło. |
| PKI | Projekt Programu e-Cło przewidujący stworzenie jednolitego podsystemu uwierzytelniania dla wszystkich systemów i użytkowników wewnętrznych wraz z Public Key Infrastructure i funkcjonalnością/technologią jednokrotnego uwierzytelniania Single Sign On (SSO). |
| POLTAX | System ewidencjonowania i przetwarzania danych o podatnikach wykorzystywany w urzędach skarbowych wspomagający działalność administracji podatkowej. |
| SK | System informatyczny przeznaczony do prowadzenia ksiąg rachunkowych w formie elektronicznej. |
| SOA | Architektura oparta na usługach (ang. Service-Oriented Architecture); koncepcja tworzenia systemów informatycznych, w której główny nacisk stawia się na definiowanie usług, które spełnią wymagania użytkownika. Pojęcie SOA obejmuje zestaw metod organizacyjnych i technicznych mający na celu lepsze powiązanie biznesowej strony organizacji z jej zasobami informatycznymi. |
| SOAP | Simple Object Access Protocol – protokół wywoływania zdalnego dostępu do obiektów, wykorzystujący XML do kodowania wywołań. |
| SSO | Single Sign On – Pojedyncze logowanie. Możliwość jednorazowego zalogowania się do usługi sieciowej i uzyskania dostępu do wszystkich autoryzowanych zasobów zgodnych z tą usługą. |
| SZPROT | System Zintegrowanej Rejestracji Przedsiębiorców. Projekt „Programu e-Cło”. |
| TREZOR | Informatyczny System Obsługi Budżetu Państwa. |
| WFW | Komponent architektury Systemu ZEFIR 2 realizujący obsługę procesów operacyjnych w zakresie obiegu spraw. Zapewnia zarówno funkcje obiegu spraw (tradycyjnie określane terminem workflow), jak i automatyzacji procesów biznesowych (tradycyjnie określane terminem Business Process Management, BPM). |
| WOMIS | Write-Off Management and Information System - system zarządzania i wymiany informacji umożliwiający przesyłanie wniosków przez Państwa Członkowskie do Komisji Europejskiej o zwolnienie z udostępniania nieściągalnych i odpisanych należności powyżej 50 000 EUR. |
| WSDL | Web Services Description Language – oparty na XML język do definiowania usług sieciowych. Opisuje protokoły i formaty używane przez usługi sieciowe.  WSDL wykorzystuje język XML do opisu punktów dostępu do usług sieciowych. Definiuje zestaw struktur XML pozwalających na pełny opis usług (struktury danych wymienianych z usługą, sposób połączenia z usługą, najczęściej HTTP). |
| XML | Extensible Markup Language - Rozszerzalny Język Znaczników. Uniwersalny język formalny przeznaczony do reprezentowania różnych danych w strukturalizowany sposób. Niezależny od platformy, umożliwia łatwą wymianę dokumentów pomiędzy heterogenicznymi systemami. |
| XML Schema | Schemat XML - standard służący do definiowania struktury dokumentu XML. |
| XSD | XML Schema Definition - plik zawierający definicje XML Schema. |
| ZEFIR 2 | Zintegrowany system poboru należności i rozrachunków z UE i budżetem ZEFIR 2. Projekt „Programu e-Cło”. |

### Terminy

Tabela . Wykaz definicji

| Termin | Definicja |
| --- | --- |
| Komunikat | Dokument XML, który jest wysyłany lub odbierany przez System. |
| System | Jeśli w tekście nie określono inaczej termin ten oznacza system informatyczny stosowany przez PAC do obsługi komunikatów ujętych w tym dokumencie. |
| XML schema | Opracowany przez W3C (maj 2001) standard służący do definiowania struktury dokumentu XML. |

# Zawartość merytoryczna dokumentu

Dokument zawiera definicje struktury i zawartości informacyjnej dokumentu XML (zwanej tutaj także komunikatem) deklaracji GHD-1.

Struktury danych wspólne dla wszystkich zestawów usług zostały umieszczone w plikach Types\_Z3.xsd, Trader\_Z2.xsd.

Tabela . Powiązanie plików XSD

| Plik XSD | Opis |
| --- | --- |
| Types\_Z3.xsd, Trader\_Z2.xsd | Definicje wspólnych struktur danych wykorzystywanych we wszystkich zdefiniowanych deklaracjach |
| ghd1.xsd | Struktura danych dla deklaracji. |

# Specyfikacja deklaracji GHD1

Struktury typu SignatureType, ZAddress, ZExtStatement zostały zdefiniowane w dokumencie A1 i nie będą tutaj szczegółowo omawiane.

Tabela . Dane ogólne deklaracji GHD-1

| Ogólne | Opis |
| --- | --- |
| Opis | Deklaracja dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi informacji o dopłatach w grach liczbowych, loteriach pieniężnych i grze telebingo. |
| Proces biznesowy |  |
| Wersja deklaracji | 4\_0 |
| Zależności od innych deklaracji |  |
| Technologia | XML |
| Reguły biznesowe |  |
| Wykorzystane standardy | XML |
| Namespaces | http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v4\_0/GHD\_1.xsd  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v4\_0/Trader.xsd  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v4\_0/Types.xsd |
| Definicja struktur | ghd1.xsd |

### Struktura deklaracji GHD1

* GHD1Type
* HeaderType
* TraderType
* ZIDCorporateReg
* ZAddress
* CalculationAmountOfAidType
* ItemType
* AmountPayableType
* ZExtStatement
* SignatureType

Tabela . Struktura GHD1 Type

| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Header | Nagłówek | - | HeaderType | 1..1 |
| Signature | Podpis cyfrowy | - | SignatureType | 0..1 |
| version | Wersja schematu, z którą zgodny jest komunikat. Atrybut jest opcjonalny, w przypadku jego braku należy przyjąć wartość "4\_0" | - | ZVersion | 0..1 |

Tabela . Struktura HeaderType

| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ, reguły | Liczebność |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| identifier | Pole na wprowadzenie NIP lub EORI Podatnika. | 1 | ZIdentification | 1..1 |
| period | Rok i miesiąc, za jaki została złożona deklaracja. | 4, 5 | ZPeriod  Patrz reguła R1, R17 | 1..1 |
| taxOffice | Urząd skarbowy, do którego adresowana jest deklaracja.  Zgodny ze słownikiem 3090, dostępnym pod adresem:  https://puesc.gov.pl/seap\_pdr\_extimpl/slowniki/3090 | 6, 7 | ZTaxOffice | 1..1 |
| submissionAim | Informacja czy dokument jest deklaracją czy korektą. | 8 | ZSubmissionAim  Patrz reguła R2 | 1..1 |
| orgDocNo | Numer dokumentu pierwotnego, którego dotyczy korekta. | - | string | 0..1 |
| justification | Pole tekstowe pozwalające na wprowadzenie informacji uzasadniającej korektę. | - | string(256) | 0..1 |
| Trader | Podmiot | B | TraderType  Patrz reguła R3 | 1..1 |
| CalculationAmountOfAid | Obliczenie kwoty dopłat | C | CalculationAmountOfAidType | 1..1 |
| AmountPayable | Rozliczenie dopłat | D | AmountPayableType | 1..1 |
| Statement | Oświadczenie osoby uprawnionej do złożenia informacji | E | ZExtStatement | 0..1 |
| selfRef | Numer własny komunikatu | - | ZSelfRef | 0..1 |

Tabela . Struktura TraderType

| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Corporate | Podstawowy zestaw danych o osobie niefizycznej. | B | CorporateType | 1..1 |

Tabela . Struktura CorporateType

| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TaxpayerData | Dane identyfikacyjne podmiotu | B.1 | ZIDCorporateReg | 1..1 |
| Residence | Adres siedziby | B.2 | ZAddress | 1..1 |

Tabela . Struktura CalculationAmountOfAidType

| **Nazwa** | **Opis** | **Nr pola** | **Typ** | **Liczebność** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Item | Kwota dopłat dla poszczególnego wyrobu | - | ItemType | 1..3 |
| sum | Razem kwota dopłat | 29 | ZAmountC  Patrz reguła R12 | 1..1 |

Tabela . Struktura ItemType

| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| typeOfGame | Rodzaj gry. | - | string  Patrz reguła R10 | 1..1 |
| taxBase | Podstawa dopłaty dla gier liczbowych | 20, 23, 26 | ZAmountP | 0..1 |
| taxRatePercentage | Stawka dopłaty dla gier liczbowych | 21, 24, 27 | decimal(4,2) | 1..1 |
| amountOfAid | Kwota wyliczonej dopłaty dla gier liczbowych | 22, 25, 28 | ZAmountP  Patrz reguła R11 | 0..1 |

Tabela . Struktura AmountPayableType

| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| excess‌Contribut‌SettlementO‌fPrev‌Decl | Nadpłata wpłat dziennych z ostatnio zło łożonej informacji. | 30 | ZAmountP  Patrz reguła R13 | 0..1 |
| amount‌OfPayments‌Daily | Wpłaty dopłat za okres, którego informacja dotyczy. Suma wpłat dziennych wpłaconych dopłat za okres, którego dotyczy. | 31 | ZAmountP | 1..1 |
| amountOfDeductedRemuneration | Kwota potrąconego wynagrodzenia, o którym mowa w art. 28 § 1 ustawy z dnia sierpnia 1997 r. - Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2017 r. poz. 201 | 32 | ZAmountP  Patrz reguła R18 | 0..1 |
| toPay | Kwota wyliczana z wartości w polach wg wzoru: „Razem kwota dopłat” – („Nadpłata wpłat dziennych” + „Wpłaty dzienne”). Jeśli wartość jest ujemna, to powinno być 0. | 33 | ZAmountP  Patrz reguła R15 | 0..1 |
| excess‌Contribut‌Settlement | Nadpłata wpłat do rozliczania w następnym okresie rozliczeniowym. Kwota wyliczana z wartości w polach wg wzoru: („Nadpłata wpłat dziennych” + „Wpłaty dzienne”) – „Razem”. Jeśli wartość jest ujemna, to powinno być 0. | 34 | ZAmountP  Patrz reguła R16 | 0..1 |

## Reguły

Tabela . Reguły deklaracji GHD-1

| Nazwa | Opis |
| --- | --- |
| R1 | Wprowadzenie w polu period roku i miesiąca, który jeszcze nie upłynął jest błędne. |
| R2 | Pole tekstowe submissionAim wypełnione wartościami „Deklaracja” albo „Korekta”. |
| R3 | Muszą być wypełnione pola Trader: province, district, commune, houseNumber, postalCode, postalName. |
| R10 | Możliwe wartości pola typeOfGame:  6 - Loterie pieniężne,  7 - Gra telebingo,  9 - Gry liczbowe. |
| R11 | Wprowadzona w polu amountOfAid wartość powinna być równa iloczynowi wartości w polach „Gry liczbowe” w polach taxBase i taxRatePercentage. |
| R12 | Wprowadzona w polu sum wartość powinna być równa sumie wartości we wszystkich polach w kolumnie [Kwota podatku]. |
| R13 | Pobranie do pola excessContributSettlementOfPrevDecl danych z pola „Nadpłata wpłat dziennych” informacji za poprzedni okres. |
| R15 | Porównanie wprowadzonej w polu toPay wartości z kwotą wyliczoną z wartości w polach wg wzoru: „Razem kwota dopłat” – („Nadpłata wpłat dziennych” + „Wpłaty dzienne”). Jeśli wyliczona wartość jest ujemna, powinno być 0. |
| R16 | Porównanie wprowadzonej w polu excessContributSettlement wartości z kwotą wyliczoną z wartości w polach wg wzoru: („Nadpłata wpłat dziennych” + „Wpłaty dzienne”) – „Razem”. Jeśli wyliczona wartość jest ujemna, powinno być 0. |
| R17 | Dopuszczalnym okresem (period) za który będzie mogła być złożona deklaracja: nie może być wcześniejszy niż kwiecień 2017 roku. |
| R18 | Walidacja: wartość w amountOfDeductionsFromSalary nie może być wyższa niż 0,3% wartości w polu „Kwota pobranego podatku”. |

# Załączniki

* Pliki deklaracji GHD-1
* Plik ghd1.xsd

Plik zawierający definicję struktury danych dla deklaracji.